

ELECTRICIAN

Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro

DAFTAR ISI

1. **Simulasi Pengaruh Shadowing dan Rayleigh Fading terhadap Performansi TCP Reno pada Jaringan UMTS**
Yetti Yuniati
1-10
2. **Rancang Bangun Penggerak Otomatis Panel Surya Menggunakan Sensor Photodiode Berbasis Mikrokontroler Atmega 16**
Yudhy Wiranatha Jaya Kusuma, Noer Soedjarwanto, Agus Trisanto, Dikpride Despa
11-20
3. **Analisis Pengaruh Medium Perambatan Terhadap Intensitas Cahaya Lacuba (Lampu Celup Bawah Air)**
Ferdi Setiawan, Sri Ratna Sulistiyanti, Ageng Sadnowo
21-29
4. **Prototype Penggerak Pintu Pagar Otomatis Berbasis Arduino Uno ATMEGA 328P dengan Sensor Sidik Jari**
Yogie El Anwar, Noer Soedjarwanto, Ageng Sadnowo Repelianto
30-41
5. **Rancang Bangun Prototype Alat Pendeteksi Arus Melalui Layanan Pesan Singkat (SMS) Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler**
Fajar Ardian, Noer Soedjarwanto, M Komarudin
42-53
6. **Model Sistem Kandang Ayam Closed House Otomatis Menggunakan Omron Sysmac CPM1A 20-CDR-A-V1**
Raditiya Prihandanu, Agus Trisanto, Yetti Yuniati
54-62